纽 曼 数 码 伴 侣 王 D825

用户手册

前 言

感谢您选用本公司生产的数码伴侣产品！

为了您能尽快轻松自如地操作您的数码伴侣,我们随机配备了内容详尽的用户手册，本手册为您系统地介绍了使用方法、使用技巧以及注意事项。请在使用前仔细阅读本手册，以便您快速正确地掌握使用方法。

在编写本手册时我们非常认真和严谨，希望能给您提供完备可靠的信息，然而难免有错误和疏漏之处，请您给予谅解并由衷地欢迎您批评和指正。如果您在使用该产品的过程中发现什么问题，请及时拨打我们的服务热线，感谢您的支持和合作！

本公司对于因软件、硬件的误操作、产品维修或其它意外情况所引起的个人数据资料的丢失和损坏不负任何责任，也不对由此而造成的其它间接损失负责，请随时备份您的数据资料到您的台式（笔记本）计算机上。同时我们无法控制用户对本手册可能造成的误解，因此，本公司将不对在使用本手册过程中可能出现的意外损失负责，并不对因使用该产品而引起的第三方索赔负责。

本手册中的信息如有变更，恕不另行通知。

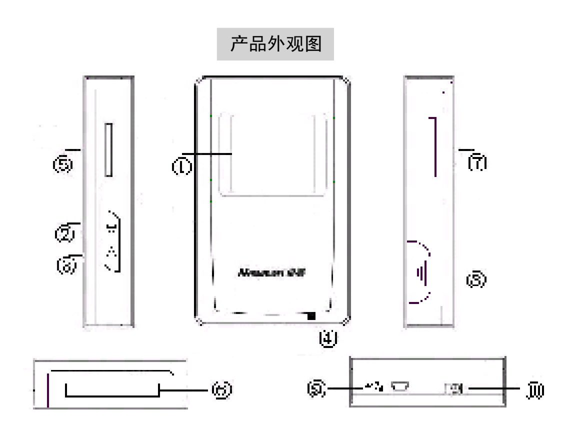
●产品及产品颜色款式请以购买的实物为准。

●本公司保留对本手册、保修卡及其相关资料的最终解释权。

产品规格

外形尺寸	115 ㎜×78 ㎜×24㎜
内置硬盘容量	20G ～ 100G
文件系统	FAT32
接口类型	USB2.0
电　　源	内置：3.7V 锂电池（1200mAh）/外置：100V ～ 240V 电源适配器
支持存储卡	Compact Flash Card type I/typeⅡ(CF)、MicroDrive、Magicstor 微硬盘 、Secure Digital Card(SD)、Multimedia Card(MMC) 、MINI SD/ Memory Stick(MS/MS Pro/MS Duo/MS ProDuo)等存储卡
温度条件	放置温度：-40℃～ 60℃/操作温度：0℃～ 60℃
相对湿度	90%

产品外观图



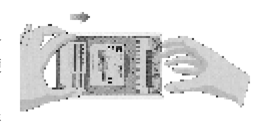
功能键说明

	名 称	功 能
1	显示屏	显示各种操作画面
2	电源键	电源开/关键
3	复制键	按此键系统会将存储卡中的数据复制到内置硬盘中
4	充电灯	充电指示灯
5	5合1接口	MINI SD/ Memory Stick (MS) / MS Pro / MS Duo /MS Pro Duo请插入此口
6	4合1接口	CFⅠ/CFⅡ, MicroDrive/Magicstor微硬盘请插入此口
7	2合1接口	SD,MMC请插入此口
8	锂电池仓	可以放入和取出电池
9	USB接口	与计算机连接
10	电源接口	与电源适配器连接

安装硬盘

1.将产品底盖的四个螺丝钉取出；

2.打开底盖；



3.先用左手夹住硬盘两侧，并用力将硬盘插入电路板上的IDE接口,同时用右手顶住右侧电路板(硬盘IDE针一定要与产品对齐后才可插入)；

4.最后上好底盖，并固定好产品的四个螺钉，这样整个硬盘安装过程就完成了。

警告：为了防止静电对电路板的损坏，请您不要用手触摸电路板其控制芯片！

系统要求

PⅡ400以上CPU,64M以上内存,支持USB接口，适用于WIN98SE、 WINME、WIN2000、WINXP等操作系统。

硬盘的分区和格式化

新硬盘装入产品后与电脑连接（详情参考下一章“与计算机连接”），打开“我的电脑”中会发现三个“可移动磁盘”，这是存储卡的接口图标，数码伴侣内置硬盘因没有分区而无显示；

●在Windows98/Me下，使用Fdisk工具，选定移动硬盘后进行分区操作。然后在“我的电脑”中将各个分区格式化为FAT32分区。

●在Windows2000/XP下，鼠标右击“我的电脑”选择“管理”，然后选择“磁盘管理”，能看到除了电脑内置硬盘还有USB移动硬盘，然后对该硬盘按正确方法分区格式化即可。

备注：本产品不支持NTFS文件系统，请在格式化硬盘时选取FAT32！建议只分一个分区！

●Mac8.9-9.x

将驱动程序指定位置到光盘盘符下的“Driver\数码伴侣\纽曼数码伴侣王D625\Drivers\MacOS 8.9-9.X”的目录下即可。

●Windows98

方法一：直接运行“光盘盘符\Driver\数码伴侣\纽曼数码伴侣王D625”下的SETUP.EXE文件，按提示进行安装；安装完成后再接数码伴侣。

注：D826与D625所用驱动程序相同，因此可以运行D625驱动程序。

方法二：将数码伴侣与计算机连接后会出现“找到新硬件”提示，并弹出硬件安装向导按提示进行安装，指定位置到“光盘\Driver\数码伴侣\纽曼数码伴侣王D625\Drivers\Windows98”的目录下即可完成安装。

●Windows2000

对于没有安装SP3以上系统补丁的Windows2000，计算机则不能识别多个卡，需要升级驱动。数码伴侣连接计算机后，进入“设备管理”打开“通用串行总线控制器”，双击“USB Mass Storage Device”,进入“驱动程序”，选择“更新驱动程序”，选择“CD-ROM驱动器”并指定到“光盘盘符\Driver\数码伴侣\纽曼数码伴侣王D625\Drivers\Windows2000”路径下即可完成安装驱动。

与计算机连接

1.通过**USB**线把产品与计算机正确连接，并按“电源键”打开电源。此时数码相机伴侣的显示屏左下方会出现**USB**连接符号,证明已与计算机连接：

HD

2.计算机将自动识别出三个可移动磁盘及一个或若干个新硬盘盘符（新硬盘的多少取决于您对数码伴侣内置硬盘分区的个数），这时就可以与计算机交互数据了。当然您也可以把数码伴侣做移动硬盘使用！

警告：当要断开产品与计算机的连接时，一定要以安全模式退出，否则会有一定的几率丢失数据！

断开与计算机连接

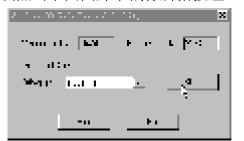
请按照下面步骤操作：

● **WINDOWS98**系统下

1、停止对产品一切读/写操作**,**关闭所有相关的**WINDOWS**窗口,然后鼠标左键点击电脑任务栏中的“大眼睛”图标，如右图所示。



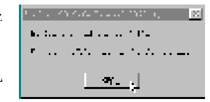
2、依次点击下面图片中鼠标所指按钮。





注：如果点击“是”后又返回上面第一个图片所示界面，此时需要再次点击“Stop”按钮。

3、通过上述方式即可安全删除硬件，同时数码伴侣将自动关闭，计算机会弹出右图提示，点击“确定”即可，接下来只要拔除**USB**线，这样就断开与计算机的连接了。



4、在**WIN98**系统下删除硬件的另一种方法是，右键点击“我的电脑”-“属性”-“硬件”-“设备管理器”。找到 “通用串行总线控制器”中的“**USB MassStorage Device Filter Driver**”并右击选择“删除”按钮。如右图所示。



● **WINDOWS2000/XP**下

1、停止对产品一切读/写操作，关闭所有**WINDOWS**窗口

2、点击计算机右下角的“插入设备”图标，选取“安全删除……驱动器”；

3、系统提示“安全的移除设备”时，您就可以通过关闭产品电源或拔除**USB**线的方式，断开与计算机的连接了。

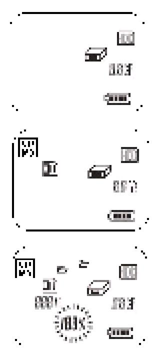
进行存储卡复制

1.按“电源键”开启电源，数码伴侣的显示屏右上角会出现"**HDD**"标识,表示数码伴侣中的内置硬盘**,**该图标下面的"×× **GB**"表示硬盘的剩余空间；屏幕右下角的图标为电池容量指示。

2.将需要复制数据的存储卡插入到数码伴侣上所标示的对应卡槽里。存储卡插入正确后**,**显示屏的左上角会显示存储卡的类型，如："**CF**","**SD**","**MS**"等字样。左下方为该存储卡已使用的容量。

3.按“复制键”，数码伴侣会自动将存储卡的所有内容备份到硬盘中。并在显示屏上显示拷贝的百分比进度，同时该卡的标识符会不时地闪烁。

4.当显示**100%**时进度条消失，复制过程结束。此时存储卡上的内容仍然保留。如需清空可在计算机上进行删除操作。



5.按"电源键"关闭机器，或者一分钟无操作自动关闭。

备注：

1.在每次复制时都会自动在硬盘上新建立一个目录，存放新复制的文件，不会覆盖以前的内容。

2.若用户在复制过程中拔出存储卡，机器则会提示读卡错误**,**卡标识符中间出现一个⊠的符号。这时则需重新开机才可以开始新的复制过程。

3.第一次复制时系统会在硬盘的第一个**FAT32**分区下建立一个**CARDS**目录，然后根据要复制的存储卡类型建立一个新的子目录，将整个存储卡上的所有文件（包括整个目录结构）复制到该子目录下。

4.子目录的命名规则：**2**个字母加**4**数字，前面两个字母表示存储卡的类型，分别为：

CF-表示**CF**卡或**Microdrive**微硬盘

SD-表示**SD**或**MMC**卡

MS-表示**MS**、**MS Pro**、**MS Duo**或者**MS Pro Duo**卡

后面的**4**个数字**0001-9999**是递增的序号，每次复制都会自动生成序号。用户可以随意删除**CARDS**目录下的目录。

电池使用与维护

为了使电池达到最佳的性能，建议您在使用新电池（或长时间没有使用的电池）前，请用电源适配器至少对它充电**7**小时，但不要超过**20**小时。

请用专用电源适配器为电池充电

1.将电源适配器与产品电源接口连接好；

2.将电源适配器插头插入**AC220V**主电源插座；

3.充电时指示灯为红色，当电池充满电后系统会自动切断充电电源。

备注：

1.新电池需经过几次充电和放电的过程，才能达到最佳性能；

2.如果长时间不使用本数码伴侣，请务必在一个月内至少充电一次，以防止锂电因过量消耗引起的损坏。锂电池过度消耗所导致的锂电池损坏不属于质保范围。若使用非本机专用的充电器对本机充电而导致本机出现问题不属于质保范围。

关于错误提示

此数码伴侣具有良好的容错功能及友好的用户界面，任何提示都会显示在屏幕

上，能够帮助用户迅速判断故障的类型及解决办法。以下对其错误提示进行说明：

1.硬盘标识符中间出现"×"，如图： 并且容量部分会显示**"00GB"**，这表明数码伴侣内置的硬盘空间已满，这时应删除一些文件以腾出空间。

2.硬盘标识符中间出现"×"，但没有显示容量**"00GB"**，则表明数码伴侣无法正确识别到硬盘。可能是硬盘有故障或硬盘没有正确分区及格式化**(**应格式成**FAT32)**而不能使用。

3.存储卡标识符上出现"×"符号，则表明可能卡因为兼容性的问题或卡本身有损害不能使用，这时请与存储卡的经销商及本产品经销商联系。

4.如果存储卡在复制过程中出现上述错误的提示，或者出现死机现象（可能是卡有错或卡拔出了），请先关机，重新开机后进行复制。

相关的错误代码：

0 -- 存储卡拔出

1 -- 卡或硬盘未格式化

2,3 -- 卡读准备错

4 -- 卡读超时错

5 -- 卡读其他错误

6 -- 卡读完成有错

7 -- 卡读过程中错

12,13 -- 硬盘写准备错

13 -- 硬盘写过程中错

14 -- 硬盘写超时错

15 -- 硬盘写其他错

22,23 -- 硬盘读准备错

24 -- 硬盘读超时错

25 -- 硬盘读其他错误

26 -- 硬盘读完成有错

27 -- 硬盘读过程中错

89,90,91--硬盘或**CF**卡启动错

出现上述错误提示后，请关闭电源并重新开机后便可继续使用。

常见问题与解答

1、开机后屏幕显示“89、90或91”。

答：这种现象一般为硬盘或者**CF**卡启动错误。

①请重新查看硬盘是否完好的安装在数码伴侣中。

②请检查**CF**是否出现故障。

2、开机后屏幕显示“22”。

答：这种现象一般是格式化成**NTFS**格式造成的，本数码伴侣所支持的文件系统为**FAT32**格式，重新采用**FAT32**格式进行一次格式化就可以恢复。

3、显示屏出现冻结的黑块。

答：当使用环境处于户外低温（特别在北方冬季气候）时有可能屏幕会出现冻结的黑块或开机显示有所延迟的现象，建议在室温环境下使用，如果在户外使用本机，建议使用保护装置以保证室温从而使其正常工作。